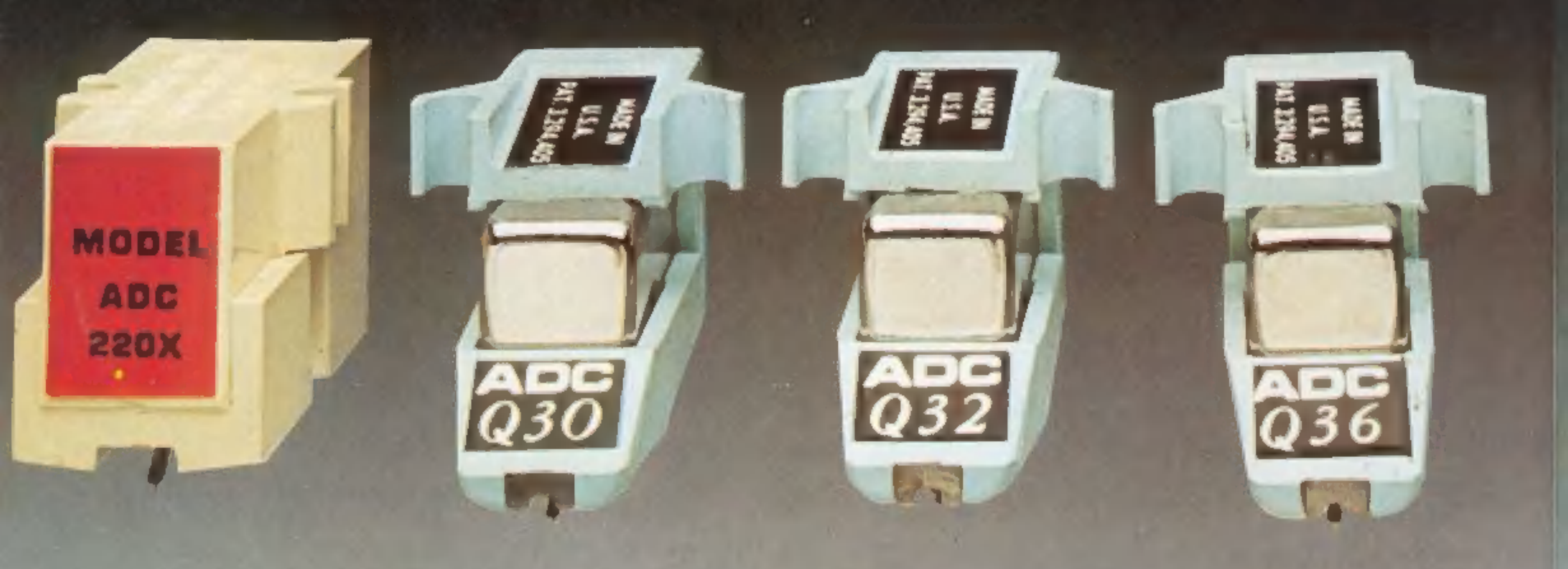
ADC



ADC Magnetsysteme gehören unbestritten zu den besten Systemen der Welt. Qualifizierte Tests der Fachpresse bestätigen es immer wieder. Durch folgende Eigenschaften zeichnen sich ADC-Magnetsysteme aus:

1. Prinzip des induzierten Magneten mit verkürztem Nadelträger
2. Kleinste bewegte Masse des Nadelträgers
3. Hohe Nadelnachgiebigkeit
4. Sauberste Abtastung bei nur geringem Auflagedruck
5. C.E.D. (Controlled Electrodynamic Damping); d.h. gesteuerte elektrodynamische Eigenresonanzdämpfung durch Stabilisierung des Nadelträgers. Das bedeutet eine äußerst naturgetreue Tonwiedergabe.

ADC 220 X

Ein preiswertes Magnetsystem der gehobenen Mittelklasse mit erstaunlich guten Abtasteigenschaften.

ADC Q 30, Q 32, Q 36

Diese neue Magnettonabnehmer-Generation von ADC zeichnet sich durch ein besonders günstiges Preis/Leistungsverhältnis aus. Ein vermindertes Eigengewicht (nur 4,5 statt 7–9 g), eine sehr geringe bewegte Masse und eine hohe Nadelnachgiebigkeit sorgen für hervorragende Abtasteigenschaften. Alle drei Magnetsysteme verfügen über C.E.D. (siehe Punkt 5).



Tonabnehmersysteme







ADC 10E MK IV
Dieses System ist die Weiterentwicklung des berühmten 10E MK II, das internationale Maßstäbe für Abtastfähigkeit gesetzt hat. Optimale Abtastwerte schon bei 0,7 p Auflagedruck. Dieses Magnetsystem verfügt über C. E. D. (siehe Punkt 5)

ADC VLM, XLM
Diese beiden Hochleistungssysteme besitzen neben einem geringen Eigengewicht (LM = Low Mass) und einer sehr kleinen bewegten Masse eine äußerst hohe Nadelnachgiebigkeit. Beide Magnetsysteme verfügen über C. E. D. (siehe Punkt 5).

Weitere technische Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Datenliste.





W = Weiß
N = Nußb.
T = Teak
P = Palis.
MA = Metall-Ant.

Tunerteil

Besonderheiten

Ab-messungen in mm H x B x T	Lieferbare Holzarten	Empfangs-bereiche	Empfind-lichkeit FM AM	FM-Selektion	FM-ZF Band-breite	AM-Unter-drückung	Antennen-impedanz FM	Stereo-anzeige	Feld-stärke-anzeige	Ratio-Mitte	Kopf-hörer-anschluß	Ferrit-antenne	IC	Flach-bahn regler
124x402x295	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 520-1650 kHz	2,5 µV (20 dB) 250 µV (20 dB)	40 dB	± 120 kHz	> 30 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
124x462x295	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2,5 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	50 dB	± 150 kHz	45 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
124x490x295	W/N/MA	UKW 87,5-104 MHz MW 525-1650 kHz	2,5 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	50 dB	± 150 kHz	45 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
124x490x365	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	60 dB	± 150 kHz	50 dB	240 Ohm symm.	●	●	●	●	●	●	●
134x457x340	W/N	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2 µV (30 dB) 200 µV (20 dB)	> 60 dB	± 150 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm.	●		●	●	●	●	●
150x500x213	W/N/T/P	UKW 87,5-108 MHz MW 515-1650 kHz LW 150-360 kHz KW I 1500-4500 kHz KW II 49 m Band 5,8-6,4 MHz	1,5 µV (20 dB) 150 µV (20 dB)	60 dB	± 150 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●		
106x568x263	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 515-1650 kHz LW 150-350 kHz	1,5 µV (26 dB) 150 µV (20 dB)	> 60 dB	± 180 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●		●		●	●
106x568x263	MA	UKW 87,5-108 MHz	1,5 µV (26 dB)	> 60 dB	± 180 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●		●		●	●
150x490x340	MA	UKW 87,5-104 MHz MW 525-1650 kHz LW 158-280 kHz	3 µV (26 dB) 250 µV (26 dB) 250 µV (26 dB)	40 dB	± 180 kHz	35 dB	60 Ohm unsymm.	●			●	●	●	●
115x480x400	W/N	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2,5 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	50 dB	± 150 kHz	45 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
180x650x420	W/N	UKW 87,5-104 MHz MW 520-1650 kHz KW 5,8-15,5 MHz	2 µV (30 dB) 150 µV (26 dB) 75 µV (26 dB)	60 dB	± 150 kHz	50 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●		●		●	●
180x650x420	W/N	UKW 87,5-104 MHz MW 520-1650 kHz KW I 5,8-15,5 MHz KW II 49 m Band 5,9-6,2 MHz LW 150-350 kHz	1,5 µV (30 dB) 150 µV (26 dB) 75 µV (26 dB) 75 µV (26 dB) 150 µV (26 dB)	> 60 dB	± 150 kHz	55 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●	●	●		●	●

ADC Magnetsyster

Motor	Antrieb	Endabschaltung mit Abheben des Tonarmes	Tonarmlager	Silikonged. Chassis-aufhängung	Beleuchtetes Stroboskop	Drucktasten	Abmessungen Chassis mm	Zarge H x B x T mm	Höhe mit Haube mm	Holzarten
4pol. Synchron	Reibrad		Schneiden-lager				375x300	91x445x351	160	W/N/T/P
4pol. Synchron	Reibrad		Schneiden-lager				385x330	87x445x351	160	W/N/T/P
4 pol. Synchron	Reibrad	abschaltbar	Schneiden-lager	●			385x330	98x465x360	165	W/N/T/P/MA
16pol. Synchron	Riemen	elektronisch	Präz.-Kugellager	●	●	●	423x323	75x460x365	140	W/N/T/P/MA